Index of Claims

Appl	icatio	n/Contro	ol No.
------	--------	----------	--------

09/755,383 Examiner

David L. Lewis

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SCHENA ET AL.

Art Unit

2629

1	Rejected
 	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					J		Щ	<u> </u>	
-											
Cla	im	Date									
Final	Original										
		-	┝	├	-		⊢		\vdash	\vdash	
	1 2 3 4 5 6	┢	┢╾	-	一	╁	-	\vdash		Н	
-	3				\vdash	Г	T	-		П	
	4										
	5							L			
	6	L		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	7		_	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	├ —	\vdash	Н	
_	8	<u> </u>		_	-		├	 	\vdash	Н	
	10				 —	\vdash	\vdash	├	├	Н	
	11	\vdash		-	\vdash	\vdash	_	┢	 	H	
	12		-	-							
	13 14 15 16 17 18 19										
	14										
	15			<u> </u>			_	_	<u> </u>	Ш	
	16	<u> </u>		_	_		_			\vdash	
	17	-		 	-			-	-	Н	
	10	-	_	├─	-		-				
	20	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	
	21				\vdash	\vdash	\vdash			П	
	21 22 23										
	23					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ley}}}}}}}$				Ш	
	24 25	_	_			<u> </u>	<u> </u>	_		Ш	
	25	\vdash		_	_	<u> </u>		├	 	\vdash	
	27				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	28			-				_	┢─	Н	
	29									П	
	26 27 28 29 30										
	31										
	32										
	33					\vdash	_	_	_	Н	
	34 35	Н		_	_	\vdash	\vdash	_	_	Н	
	36									H	
	37									Н	
	38										
	39										
	40							_	_	Ш	
	41	Щ						L	ļ.,	Н	
	42 43		_	H	-	\vdash		-	\vdash	Н	
	44	Н	_	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	45		_	\vdash		\vdash	Η	-		Н	
	46									H	
	47										
	48										
	49	Щ								Ш	
	50				1 1	1				1 1	

la	im	Г				Dat	e				1	Cla	aim	Г			- 1	Date	e -			
Ï		Г	Τ	Ţ	Г		Ī			Π	1			Г	Π	Γ				Γ	Г	Γ
i	Original											Final	Original	4/1/07								
	1]		51 52									
	2			L				L	_]		52	_	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>			
	3	L		_	L	<u>_</u>	<u> </u>		L.	L			53	_	L_	_		L	_	L_	L	_
_	5				_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	匚		_			54	_	L_	_	L	<u> </u>	L.			
_	_5_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_			55	L	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>		_
_	6		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	_			56	<u>L</u>	_	<u> </u>	_	ļ	_			
4	7	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	-		L			57	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 	-		-	
-	8	<u> </u>	-	_			⊢		<u> </u>	├			58 59	├	<u> </u>		-	┢	-	-		-
-	10	\vdash	⊢	-	-	⊢	⊢	├	├		1		60	┢	├	┢	\vdash	\vdash	-	\vdash		
1	11	\vdash	┢	-		┢╌	-	_	\vdash	H			61	_		\vdash	 	 	-	Н	\vdash	\vdash
7	12	\vdash	-										62	╁╴	\vdash	Н		<u> </u>	-		\vdash	\vdash
	13	\vdash		-							l		63			\vdash						
	14			Г	Г						ll		64									
	15										1 1		65									
	16												66									
_	17			<u></u>	_					_			67	L.								L.
_	18		_	<u> </u>		L	_						68	<u> </u>		_	_		_			Ш
4	19	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			69	├		_	_		_	_	_	_
4	20	_	⊢		<u> </u>	┡	<u> </u>	⊢	⊢	⊢			70 71	<u> </u>	-			-	-			
4	21 22	-	├	-	_	⊢	┝	-	-	┢			72						-		\vdash	
┥	23	\vdash	┝	 	\vdash	\vdash		-		├	}		73	-		_	-	⊢	-			H
┪	24	-	┢	┢	_	\vdash	\vdash	┢	┢	H			74		-	-	-	-			-	H
┪	25	-	\vdash					Н		\vdash			75					—				
7	26			\vdash					_		li		76									
	27												77									
\Box	28												78									
_	29					L	_	<u>_</u>		L			79				_	ļ	匚			
4	30		_					_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>			80					_	L.		_	Ш
4	31		<u> </u>	_	_	\vdash	_		<u> </u>	┝	}	1	81	=		<u> </u>		<u> </u>				\vdash
-	32 33		-							ļ		3	82 83	=			_	<u> </u>	H			
-	34	-	-	-		\vdash		-	┝	-		4	84	=		_	-	\vdash	\vdash		-	
+	35	\vdash	\vdash	┢	_		\vdash	┢	┢─	\vdash		5	85	=	\vdash	_	-	\vdash		_	\vdash	H
7	36		_				-	-			lì	6	86	=								
7	37											7	87	=								
	38											8	88	ı.								
	39							<u> </u>	<u> </u>		ļļ	Θ	89	=								
_	40		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>			10	90	=	_							Щ
_	41		<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		11	91	=	_	_		<u> </u>	_			
4	42			<u> </u>		_	_	├	\vdash	<u> </u>		12	92	= 1		_	_	_	<u> </u>		_	
+	43	_	-	\vdash		\vdash	 	 	\vdash	_		13	93 94	=			-	-	-	H		Н
+	45		 	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	-	<u> </u>		15	95	=	-		_	\vdash	-	Н	H	Н
7	46	-	<u> </u>	H			<u> </u>	-		<u> </u>		16	96	=		Н	_	H	-		\vdash	H
7	47	_		\vdash				\vdash		М		17	97	=				Н		H	Н	Н
Ţ	48											18	98	=								
	49											19	99	=								
	50								L		[20	100	=								

Cli	aim	Date								
							Γ			П
<u>m</u>	Original	4/1/07					Ì			H
Final	ij	17								
_	0	4								
21	101	┰	⊢	\vdash	-	┢	-	╁─	┢	Н
22	101 102 103	-	-	-	\vdash	\vdash	1	\vdash	-	Н
23	103	=	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
24	104	Ξ	\vdash	\vdash	_				\vdash	Н
25	105	┰	\vdash	┢	<u> </u>	_	 		\vdash	
26	106	-	_	┢			Т	-	H	П
27	107	=		Т	_		İ			
28	108	=		\vdash		Т	-		\vdash	
28 29	109	=		\vdash					\vdash	
30	110	=				\vdash		\Box	\vdash	
31	111	=								П
	112					Г				
	113				\Box			П		П
	114	\Box								\Box
\Box	115									
	116									
	117 118									
	118									
	119									
	119 120 121 122 123									
	121									
	122									
	123									
	124 125 126									
	125									
	126									
	127						L			Ш
	127 128 129									Ш
	129			_					Ш	Ш
	130 131									
	131						<u> </u>	_	_	
	132 133						L_		Ш	Щ
	133						<u> </u>			Щ
<u> </u>	134	_	Щ	Щ	L	Ш	<u> </u>	L.	<u> </u>	Щ
	135 136		Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$
<u> </u>	136		<u> </u>	<u> </u>	Н	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	\vdash	Щ
\vdash	137		\vdash	 	Ь	<u> </u>	<u> </u>	 	 	$\vdash \vdash$
	138 139		\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	H	<u> </u>	$\vdash \vdash$
$\vdash\vdash$	139		\vdash		<u> </u>	Ь	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
⊢⊢	140			<u> </u>	-	-	├-	<u> </u>	<u> </u>	Н
\vdash	142						-	-	<u> </u>	Н
$\vdash \vdash \vdash$	143		\vdash	-	\vdash	Ь	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\dashv$
$\vdash \vdash$	144		\vdash	H	<u> </u>	Н	\vdash	H		$\vdash\vdash$
$\vdash \dashv$	145				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash
\vdash \vdash \vdash	146	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	\vdash	-	\vdash	\vdash
\vdash	147	_		-	-		\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
$\vdash \dashv$	148		\vdash		H	Н	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
├─┤	149	\dashv	\dashv		\vdash	H	۱	Ь	\vdash	$\vdash \vdash \vdash$
$\vdash \dashv$	150	\dashv		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H	${ m H}$
	130					Щ.	L		_	ш